

Largeur en épaisseur du col du fémur.....	14 millim.
Diamètre transverse de la tête.....	39
Angle de l'axe de la tête avec l'axe du corps de l'os.....	30°
Distance de la portion la plus élevée de la tête à la portion la plus élevée du 3 <sup>e</sup> trochanter.....	56 millim.
Largeur du fémur à la hauteur des condyles.....	46
Largeur du fémur au niveau du 3 <sup>e</sup> trochanter.....	22
Épaisseur du fémur entre les condyles.....	15
Épaisseur du fémur au point le plus rétréci de l'os.....	13

COLÉOPTÈRES CÉRAMBYCIDES RECUEILLIS AU JAPON

PAR M. LE D<sup>r</sup> HARMAND,

MINISTRE PLÉNIPOTENTIAIRE DE FRANCE À TOKIO,

PAR M. MAURICE PIC.

SPONDYLIS BUPRESTOIDES L. var.

PRIONUS INSULARIS Mots.

ÆGOSOMA ? SINICUM White.

COREMYS SERICATA Bates.

**Lemula rufithorax** Pic n. sp.

BRACHYTA BOREALIS Gylh.

GAUROTES DORIS Bates.

OMPHALODERA PUZUILOI Bless.

**Pidonia (Pseudopidonia) Harmandi**  
Pic n. sp.

— SIGNIFERA Bates var.

— **insuturata** Pic n. sp.

— GRALLATRIX Bates v. DISCOIDALIS Pic.

GRAMMOPTERA (?) AEGROTA Bates.

LEPTURA (ANOPLODEROMORPHA) EXCAVATA  
Bates.

LEPTURA (ANOPLODEROMORPHA) CYANEA Gebl.

— (VADONIA) MISELLA Bates.

— (LEPTURA) VARIICORNIS Dahm.

— — SUCCEDANEA Lewis.

— — **Bouvieri** Pic n. sp.

— — SCOTODES Bates et var. NIPO-  
NENSIS Pic.

— — DIMORPHA Bates.

— (?) **Leptura** **dentatipennis** Pic n. sp.

— (?) PSEUDOSTRANGALIS NYMPHULA Bates  
et var.

— — LESNEI Pic (? v. de NYM-  
PHULA Bates).

LEPTURA (STRANGALIA) TENUICORNIS Mots  
et var.

— — **Maindroni** Pic n. sp.

— — OCHRACEOFASCIATA Mots.

— — **Harmandi** Pic n. sp.

— — SUBTILIS Bates var.

— — VICARIA Bates.

— — CONTRACTA Bates.

PACHYTODES COMETES Bates.

STRANGALOMORPHA ÆNESCENS Bates.

CERESIVM HOLOPHAEMUM Bates.

DISTENIA JAPONICA Bates (GRACILIS Blessig).

OREOCERAMBYX CHRYSOSTRIX Bates.

MALLAMBYX JAPONICUS Bates (RADDEI  
Blessig).

XYSTROCERA GLOBOSA Ol.

MEGASEMUM 4 — COSTULATUM Kr. et v. BRE-  
VIOR Pic.

ASEMUM STRIATUM L. v. SUBSULCATUM Mots.

ASEMUM ? AMURENSE Kr.

CALLIDIUM RUFIPENNE Mots.

SEMANOTUS (SYMPIEOZCERA) JAPONICUS Har.  
DERE THORACICA White.

CHLORIDOLUM TENUATUM Bates.

STERNOPLISTES TEMMINCKI Guér.

XYLOTRECHUS CHINENSIS Chev.

— ALBIFILIS Bates.

CLYTUS CAPROIDES Bates.

BRACHYCLYTUS SINGULARIS Kr.

- CLYTANTHUS NOTABILIS Pascoe.  
 — JAPONICUS Chev.
- ANAGLYPTUS NIPONENSIS Bates.  
 ECHTHISTATUS BINODOSUS Wal.  
 — ? GIBBER Bates var.  
 APRIONA RUGICOLLIS Chev.  
 BATOCERA LINEOLATA Chev.  
 MELANAUSTER CHINENSIS Forst.  
 HAPLOHAMMUS LUXURIOSUS Bates.  
 — FRAUDATOR Bates.  
 MONOHAMMUS NITENS Bates.  
 MECYNIPPUS PUBICORNIS Bates.  
 APALIMNA LITURATA Bates.  
**Nanohammus** n. sp.  
 ACANTHOCINUS GRISEUS F. var.  
 EXOCENTRUS ? LINEATUS Bates var.  
 — TONSUS Bates var.  
 MESOSA LONGIPENNIS Bates et SUBOBLITERATA Pic.
- MESOSELLA ? SIMIOLA Bates var.  
 AELARA FUSCATA Bates.  
 AULACONOTUS PACHYPEZOIDES THOMS. var.  
 SMERMUS BIMACULATUS Bates.  
 ASAPERDA RUFIPES Bates.  
 — ? AGANTHINA Bates var.  
 SAPERDA (COMPSIDIA) POPULNEA L. var.  
 — (ARGALIA) MACULITHORAX Pic var.  
 — (ENTETRAPH) CHRYSARGYREA Bates.  
 TAGOSIMA SANGUINOLENTA THOMS.  
 TUYESTES GEBLERI Fald.  
 PHYTOECIA RUFIVENTRIS Gaut. (VENTRALIS Bates).  
 GLENEA RELICTA Pascoe.  
 OBEREA SERICANS Bates.  
 — MARGINELLA Bates.  
 — JAPONICA Bates et var.  
 CHREONOMA FORTUNEI THOMS.

Les Insectes mentionnés dans cet article font partie des riches collections du Muséum d'histoire naturelle de Paris. J'ai le devoir de remercier tout d'abord le très distingué professeur M. Bouvier d'avoir bien voulu me confier l'intéressante étude de ces *Cerambycidae* recueillis de 1894 à 1897, dans le Japon central, par le D<sup>r</sup> Harmand. Le D<sup>r</sup> Harmand nous est connu déjà comme un très habile chasseur, par ses précédentes récoltes d'Insectes faites dans les Indes.

Je ferai remarquer, en passant, que la Faune japonaise a beaucoup d'analogie avec celle de l'Amérique du Nord : ainsi les *Grammoptera grallatrix* Bates, *Strangalia vicaria* Bates, *Strangalia contracta* Bates, etc., copient tout à fait les dessins ou les formes de plusieurs espèces que j'ai reçues (déterminations que je n'ai pas eu le temps encore de toutes contrôler) sous les noms de *Leptura vibex* Newm., *Strangalia obliterated* Hadelm., *lincola* Say et *Strangalia acuminata*, cette dernière espèce rappelant *St. contracta*.

**Lemula rufithorax** n. sp.

Rufa-testaceus, capite pro parte, antennis, pedibusque late nigris, corpore subtus pro parte nigro, pro parte testaceo.

Tête rougeâtre-testacé mais tachée de noir en avant du vertex et entre les yeux, ceux-ci noirs; antennes courtes, en partie foncées, en partie roussâtres; prothorax rougeâtre-testacé, peu brillant, distinctement ponctué, sillonné ou déprimé transversalement en avant et longitudinalement sur son milieu, déprimé sur la base, nettement gibbeux et sinué sur les côtés; écusson testacé, long, densément ponctué; élytres testacés, bien

plus larges que le prothorax, à ponctuation forte et peu écartée; pattes noires, à l'exception de la base de toutes les cuisses et de celle des tibias antérieurs d'un testacé pâle; dessous du corps noir sur le milieu, testacé sur son pourtour; abdomen largement testacé à l'extrémité. — Long., 7 millimètres.

Diffère du *L. decipiens* Bates au moins par sa coloration, le prothorax n'étant pas noir et la tête noire seulement sur le vertex près des yeux. Sous le nom de var. *discoidalis*, je rapporte à l'espèce décrite par Bates sous le nom de *Grammoptera grallatrix* (*Lin. Journ. Zool.* 1884, p. 214), et qui me paraît devoir rentrer plutôt dans le groupe des *Pidoniens*, un exemplaire dont voici le signalement: allongé, noir avec le prothorax bordé de testacé antérieurement et postérieurement, les élytres noirs avec une bande discale, non élargie en arrière, et une bordure externe étroite, testacée, s'arrêtant toutes deux avant l'extrémité; pattes noires avec la base des cuisses testacée, antennes foncées, à 2 premiers articles testacés. — Long., 11 millimètres.

Diffère du *grallatrix* Bates au moins par le dessin élytral et les pattes à coloration noire plus étendue.

#### **Pidonia (? Pseudopidonia) Harmandi n. sp.**

Grandis, elongatus, pro parte niger, pro parte testaceus; elytris pallidis, ad suturam et lateraliter nigro signatis; antennis, palpis, pedibusque testaceis, femoribus posticis apice nigricantibus.

Grand et allongé, assez atténué en arrière, en partie noir, en partie testacé; élytres testacés, à dessins noirs; tête peu brillante, testacée, noire sur le vertex avec les palpes testacés; antennes longues, testacées; prothorax subopaque, pubescent de jaune doré, testacé, mais largement noir en dessus sur le milieu, orné d'un court sillon ou déprimé en arrière du disque, à peine sinué sur les côtés et sans gibbosité, avec les angles postérieurs à peine marqués; écusson foncé; élytres brillants, longs, assez atténués à l'extrémité et subtronqués sur cette partie, testacés, à bordure suturale noire, large en avant, amincie à l'extrémité, puis remontant ensuite latéralement presque jusque sur le milieu, ornés en outre de deux macules noires externes allongées, la première assez éloignée des épaules; pattes testacées avec l'extrémité des cuisses postérieures foncée; dessous du corps à coloration noire et testacée alternative, ornée d'une pubescence soyeuse. — Long., 10-12 millimètres.

A placer dans le voisinage du *grallatrix* Bates; en diffère par le dessin élytral et la coloration plus claire des pattes.

Dédié à l'habile chasseur qui, en l'espace de peu de temps, a réussi à capturer une collection japonaise d'environ 90 espèces de *Cerambycide*.

**Pidonia (Pseudopidonia) insuturata** n. sp.

Modice elongatus, niger, capite anteriori, palpis, antennis (pro parte) pedibus, elytrisque testaceis, his lateraliter nigro trimaculatis.

Peu allongé, distinctement atténué en arrière, presque mat sur l'avant-corps, noir avec la tête antérieurement, les palpes, les antennes en partie, les pattes et les élytres testacés, ces derniers ornés de trois macules noires externes. Tête noire en arrière, testacée à partir des antennes. Antennes moyennes, testacées, avec les derniers articles plus ou moins rembrunis ou obscurcis; prothorax noir, assez long, sinué, à peine dilaté sur le milieu, avec les angles postérieurs peu marqués, modérément élevé sur le milieu du disque; écusson noir; élytres brillants, peu longs, très atténués en arrière, subarrondis à l'extrémité, testacés mais ornés de trois macules noires externes, l'antérieure plus étroite et n'étant pas visible en dessus, la deuxième vers le milieu, la troisième bien avant l'extrémité, parfois très larges; pattes testacées; dessous du corps noir. — Long., 8-9 millimètres.

Cette nouveauté se distingue de la plupart des espèces maculées par l'absence de bande suturale noire ou la coloration foncée du prothorax.

**LEPTURA EXCAVATA** Bates.

Cette rare espèce, ainsi que le *L. cyanea* Gebl., se distingue à première vue du s. g. *Anoplodera* Muls. par sa singulière structure élytrale, ces organes présentant une profonde excavation préscutellaire, dans laquelle se trouve l'écusson, celui-ci très incliné en avant, surmonté d'une sorte de repli sinué, assez saillant; derrière le repli, les élytres sont distinctement impressionnés; tempes subanguleuses en arrière. J'établis pour ces espèces le sous-genre nouveau **Anoploderomorpha**.

**Leptura Bouvieri** n. sp.

Brevis, satis robustus, nitidus, niger, elytris rufescentibus; antennis satis validis, apice, crassioribus; thorace elongata, angulis posticis modice prominulis.

Court et assez robuste, brillant, noir avec les élytres rougeâtres; pubescence courte, en partie dressée et en majeure partie foncée; tête peu longue, densément ponctuée, tempes un peu proéminentes; antennes noires, robustes, relativement courtes, un peu plus longues chez le ♂, subdentées à partir du cinquième article, troisième très long, quatrième moins long, dernier peu long, resserré et étranglé avant le sommet. Prothorax brillant, plus long que large, distinctement diminué en avant, presque droit sur les côtés de la base avec les angles postérieurs peu saillants, fortement sinué sur la base, nettement déprimé transversalement en dessus sur cette partie, subsilloné ensuite sur le disque, à ponctuation forte, espacée sur le milieu, dense sur les côtés; écusson noir, long. Élytres brillants,

rougeâtres, courts, à peine ♀, ou un peu plus atténué en arrière ♂, obliquement tronqués à l'extrémité avec les épaules bien arrondies et impressionnées en dedans, fortement et assez densément ponctués, la ponctuation plus fine et plus espacée à l'extrémité; pattes robustes, noires; dessous du corps noir, pubescent de gris. — Long., 10-12 millimètres.

Cette espèce est très caractérisée, parmi les espèces à coloration analogue, par sa forme courte, trapue ou ses antennes relativement robustes.

**Leptura dentatipennis** n. sp.

Satis elongatus, nitidissimus, niger; antennis elongatis, nigris, articulis 9-10 pallidis; thorace elongato, angulis posticis modice prominulis; elytris in disco impressis, apice distincte bispinosis.

Assez allongé, atténué en arrière, très brillant, orné de poils courts en partie redressés, grisâtres ou rembrunis, entièrement noir à l'exception des articles 9-10 des antennes qui sont blanchâtres; tête peu brillante, assez longue, obliquement diminuée et subarrondie derrière les yeux; antennes à peu près de la longueur du corps, filiformes, très poilues; troisième et cinquième articles très longs et à peu près égaux, plus longs que le quatrième; prothorax très brillant, convexe, assez finement et éparsément ponctué, presque droit sur les côtés en arrière, avec les angles postérieurs un peu saillants, très diminué antérieurement et muni en avant d'un étranglement court; écusson long, un peu enfoncé; élytres très brillants, à ponctuation moyenne et espacée, irrégulièrement et longitudinalement impressionnés sur le disque, échancrés fortement à l'extrémité, avec deux épines saillantes, l'externe plus longue; pattes noires, moyennes, dessous du corps entièrement foncé, orné d'une pubescence grisâtre. — Long., 13 millimètres.

Espèce des plus tranchées par l'aspect très brillant, les élytres longitudinalement impressionnés sur le disque et munis d'épines apicales très marquées, les antennes noires avec les articles 9-10 blanchâtres.

**LEPTURA NYMPHULA** Bates ? var. **LESNEI**.

Très distinct par ses antennes annelées de testacé à la base à partir du cinquième article, la coloration noire plus étendue sur les élytres (ces organes sont étroitement foncés sur la suture et largement à l'extrémité et sur les côtés, mais, au milieu de la bande latérale, se montrent une macule subhumérale, et deux autres isolées, roussâtres), le prothorax paraissant moins étranglé en avant. — Long., 11 millimètres.

M. Bates a signalé (*Lin. Journ. Zool.* XVIII, 1884, 220) cette modification comme variété de sa *Stenura nymphula*. Je ferai comme cet auteur, après avoir ajouté toutefois un point de doute, et en attendant de nouveaux matériaux d'étude plus complets.



*Observation.* — Il est possible que *Nymphula* Bates, à cause de sa structure prothoracique, rentre dans le s. g. *Parastrangalis* Ganglb. (*Hor. Ross.*, 1890, p. 57), *Leptura* (*Strangalia*) *tenuicornis* Mots. Cette espèce est variable, et déjà M. Bates a signalé, sans la nommer (*Ann. Mag. N. Hist.*, ser. 4, vol. XII, p. 195), une variété ayant les élytres noirs avec une ou plusieurs macules antérieures, et une autre antéapicale, pâles, modification retrouvée par le docteur Harmand et qui pourra prendre le nom de var. *modicenotata*. D'autres modifications ne présentent pas de macule postérieure, mais des macules antérieures variables et variablement placées; quelquefois les élytres présentent seulement de petites macules claires antérieures peu distinctes, ou sont entièrement noirs, ces deux dernières modifications (afin de ne pas trop multiplier les variétés nommées) pourront se grouper sous le nom de v. *infernalis*. Tous les exemplaires que j'ai vus, même les foncés, ont les antennes testacées à l'extrémité et sont par là distincts, au premier abord, de l'*Æthiops* Poda ou espèces voisines.

#### **Leptura (Strangalia) Harmandi.**

Angustus ♂, vel modice elongatus ♀, subnitidus, niger, elytris pallido et quadrimaculatis; antennis elongatis, nigris; thorace subopaco, angulis posticis prominulis.

Allongé et étroit ♂, peu allongé ♀, noir, densément ponctué et subopaque, élytres peu brillants quadrimaculés de jaune paille; antennes longues, filiformes, entièrement noires; prothorax assez étroit ♂, ou un peu robuste ♀, distinctement impressionné plus longuement chez ♂, sur la base, avec les angles postérieurs très saillants; écusson peu allongé, foncé; élytres étroits ♂, ou un peu allongés ♀, distinctement atténués à l'extrémité, dentés extérieurement, à ponctuation dense, noirs à quatre macules jaune paille, la première antérieure arquée et isolée chez ♂, presque droite et commune ♀, la deuxième plus ou moins oblique et avant le milieu, la troisième transversale après le milieu, la quatrième avant l'extrémité; pattes foncées ou avec les cuisses antérieures maculées et roussâtres; dessous du corps foncé, pubescent et jaunâtre. — Long. 14-16 millimètres. Peut-être variété seulement du *mimica* Bates; mais, dans tous les cas, distinct au moins par la coloration entièrement noire des antennes ♂ ♀ et le dessin élytral de la ♀.

#### **Leptura (Strangalia) Maindroni n. sp.**

Maximus, satis elongatus, subnitidus; antennis brevibus, rufo testaceis; capite, thorace, pedibusque late rufo testaceis; scutello nigro; elytris rubro-testaceis, apice et nigro trifasciatis.

Très grand et assez allongé, peu brillant, pubescent de jaunâtre, roux testacé et fascié de noir; tête peu longue, subarrondie derrière les yeux,

noire avec le dessus roux testacé; antennes courtes, entièrement d'un roux testacé; prothorax long, sinué, densément ponctué, hérissé de poils jaunâtres, noir en dessous et sur les bords antérieur et postérieur, roux testacé sur le disque, base profondément impressionnée et angles postérieurs très saillants; écusson petit, roussâtre, élytres longs, densément ponctués, assez atténués à l'extrémité où ils sont échancrés et dentés, roux testacé, ornés d'une tache apicale et de trois bandes, amincies sur la suture, noires, placées à peu près à égale distance, la deuxième étant à peu près sur le milieu; pattes testacé roussâtre, avec les genoux, l'extrémité des tibias, parfois les tarse, foncés; dessous du corps foncé, arceaux de l'abdomen bordés de roussâtre; pygidium noir très long, échancré au sommet. — Long., 25 à 26 millimètres.

Espèce remarquable, se rapprochant par sa taille du *thoracica* Kraatz, avec le dessin fascié de l'*ochraceofasciata* Mots.

Dédié à M. Maurice Maindron qui m'a communiqué un exemplaire de cette espèce antérieurement à la communication des chasses du D<sup>r</sup> Harmand.

MESOSA LONGIPENNIS VAR. SUBOBLITERATA n. var.

Diffère de la forme type par la pubescence foncière plus fournie, le dessin élytral noir brun plus ou moins oblitéré, surtout antérieurement, ou réduit à de très petites macules isolées. — Long., 20 millimètres.

Nanohammus n. sp.

Je ne donne pas de nom à cette espèce représentée par un seul exemplaire en mauvais état et offrant une coloration générale obscure, les antennes en parties brunâtres et des macules blanches aux élytres, plusieurs petites taches avant le milieu et une grande oblique, très loin de l'extrémité. — Long., 10 millimètres.

NOTA. Plusieurs de ces espèces ou variétés figurent aussi dans la collection Pic.

---

LISTE DES STAPHYLINIDES DU JAPON CENTRAL

RECUEILLIS PAR M. LE D<sup>r</sup> HARMAND,

PAR ALBERT FAUVEL.

PISTONEUS LEWISI Sharp.  
SIAGONIUM NOBILE Shp.  
ANTHORIUM POLLENS Shp.

ANTHORIUM HIRTELLUM Fauv.  
PLATYSTETHUS CORNUTUS Grav. (OPEROSUS Shp.).